

Manual Técnico de Productos MERX

S. Benjamín Jiménez. C. Av. Los Platinos # 174 Industrial Infantas Lima 39 – Perú

Telf.: (+51-1) 2660037/2660039/5519676

SS25

SOLVENTE DIELECTRICO SS25MERX

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es una fórmula que contiene solventes de alto poder DIELÉCTRICO que se caracterizan por su baja toxicidad, velocidad de evaporación y buen poder de limpieza, desengrasante y deshumedecedor. Debe ser utilizado para el mantenimiento y limpieza motores eléctricos estacionarios y en funcionamiento, generadores, equipos eléctricos y electrónicos.

CARACTERISTICAS:

Apariencia y Color : Líquido no viscoso transparente

Rigidez Dieléctrica : Mínima 30 Kv/2.5 mm. (constante dieléctrica mayor

a 2)

Gravedad específica : 1.00 - 1.01

Residuo al Secar : 0.00

Compatibilidad con el agua : No es miscible

Compatibilidad con los barnices : No afecta pinturas, barnices, esmaltes y materiales

aislantes de uso eléctrico.

Resistencia a Corrosión : 1 A pasa (ASTM D 130), no existe ataque corrosivo

Tiempo de evaporación : 12' (+/-) 1'

Punto de inflamación : No inflamable (no hay llama cuando llega al punto de

ebullición

Aplicación : Brocha o pistola pulverizador. Se recomienda no

mezclarse diluyentes o aditivo.

Observación : Nuestro producto cumple las normas en cuanto a

1



Manual Técnico de Productos MERX

S. Benjamín Jiménez. C. Av. Los Platinos # 174 Industrial Infantas Lima 39 – Perú Telf.: (+51-1) 2660037/2660039/5519676

toxicidad y riesgos para la salud exigidas por el INSO (Instituto Nacional de Salud Ocupacional).
Es un producto 100% biodegradable

USOS:

- a) <u>Industrial e Industria minera:</u> mantenimiento y limpieza de equipos y partes tales como tarjetas, motores, tableros de control en niveles de baja y media tensión ya sean en funcionamiento, como mantenimiento previo; o en reparación como mantenimiento correctivo.
- b) Industria Naval: Motores, generadores y maquinarias de embarcación.
- c) Industria de la imprenta: Máquinas, mantillas, mates, rodillos, tipos de offset.
- d) <u>Industria cervecera y embotelladora:</u> maquinaria en planta embotelladora, tableros de control.
- e) <u>Industria en general</u>: para limpiar motores en plantas de tratamiento de aguas, engranajes en los medidores de agua, componentes electrónicos de los semáforos y alarmas de incendio, motores de aviación, etc.

PRECAUCIONES:

- No efectuar trabajos de soldadura cerca de lugares donde existen waipes que contengan SS25MERX (El waipe es material inflamable).
- No utilizarlo cuando existan vapores o gases de amoníaco en el ambiente.
- Tener cuidado cuando se efectúa la limpieza de un motor, ya que es un poderoso desengrasante. Reengrasar los cojines abiertos.

PRESENTACIÓN:

- Cilindros de 55 galones.
- Balde de 5 galones.
- Galón de 3.785 1t